Poissons de la Trinité envoyés par M. Paul Serre,

par M. le Dr Jacques Pellegrin.

M. Paul Serre, Associé du Muséum, a recueilli en 1914, alors qu'il occupait le poste de vice-consul de France à la Trinité, une petite collection de Poissons d'eau douce, pêchés pour la plupart dans des rivières torrentueuses, à une vingtaine de kilomètres de Port-d'Espagne, le chef-lieu de l'île. Aucune forme n'est nouvelle pour la science, mais plusieurs sont intéressantes ou assez peu connues et souvent représentées par de belles séries. On en trouvera ci-dessous la liste avec quelques observations.

Characinidés.

Macrodon malabaricus Bloch.

C'est une espèce très anciennement signalée et qui, en dépit de son nom, habite le Brésil, les Guyanes et le Vénézuéla.

Tetragonopterus Guppyi Regan.

Ce Poisson, beaucoup plus rare, a été décrit par M. Tate Regan dans une petite notice consacrée aux Poissons de la Trinidad[1] d'après 5 spécimens de 65 à 85 millimètres de longueur.

L'individu envoyé par M. Paul Serre mesure 90 millimètres de longueur totale. Il se distingue de l'espèce suivante par sa forme plus allongée. La hauteur de notre exemplaire est contenue 2 fois 3/4 dans la longueur, sans la caudale (Regan donne 3 à 3 fois 1/3).

Tetragonopterus maculatus Linné.

C'est un Poisson très commun à habitat fort étendu : Brésil, Guyanes et Vénézuéla.

(1) Tate Regan, On the Fresh-water Fishes of the island of Trinidad, based on the collection, notes, and sketches made by Mr. Lechmere Guppy, Junr. (*Pr. Zool. Soc. London*, 1906, I, p. 378.)

Siluridés.

Callichthys littoralis Hancock.

Ce Silure, qui porte le nom de *Cascadura* à la Trinidad, est également une espèce à vaste distribution géographique, connue du Paraguay à l'Équateur.

Plecostomus guacari Lacépède.

Ce Plécostome habite du Paraguay au Vénézuela.

Plecostomus Robini Cuvier et Valenciennes.

Ce Poisson, qui se distingue du précédent par son museau plus arrondi, non ovalaire, a été signalé à Montevideo et à la Trinité.

Xenocara cirrhosa Cuvier et Valenciennes.

Ce Silure est très répandu dans l'Amérique du Sud : on le rencontre dans le Paraguay, l'Amazone, les Guyanes et à la Trinité.

La coloration des exemplaires envoyés par M. Paul Serre est uniformément brun-rouge.

Cyprinodontidés.

Haplochilus Harti Boulenger.

Cette petite espèce est spéciale à la Trinité et au Vénézuéla. M. Serre en a envoyé une magnifique série. Les plus gros individus atteignent 72 millimètres de longueur. Il est à noter que la tache foncée du haut du pédicule caudal est tantôt présente, tantôt absente.

Girardinus Guppyi Günther.

Ce ravissant petit Cyprinodonte vivipare est représenté par plus d'une centaine d'individus. Les mâles, beaucoup plus petits que les femelles, sont relativement moins nombreux [1]. Leur coloration est très variable, surtout en ce qui concerne le nombre et la disposition des taches foncées latérales, généralement au nombre d'une ou deux, parfois trois. Il y a lieu d'ajouter que cette charmante espèce a été introduite en Europe quelques années

[1] Je compte 39 mâles pour 75 femelles. Les premiers mesurent 23 millimètres au maximum, les secondes atteignent 40 millimètres.

avant la guerre, qu'elle se reproduit parfaitement en aquarium à eau chauffée et fait les délices des amateurs de Poissons exotiques[1].

Cichlidés.

Acara pulchra Gill.

Cet élégant Cichlidé mérite bien, par la richesse de sa coloration, son épithète spécifique. Les individus envoyés par M. Serre sont 4 adultes, mesurant de 100 à 110 millimètres de longueur.

[1] Cf., à ce sujet, Dr J. Pellegrin, La pisciculture ornementale (*Bull. Soc. Aquiculture*, 1913, p. 113).